* Tùy thuộc vào phần mềm được cài đặt hoặc Dịch vụ nhà cung cấp hoặc nước sở tại, một số đặc điểm trong sách hướng dẫn này không hoàn toàn giống trong điện thoại của bạn.
* Tùy theo quốc gia mà máy và phụ kiện kèm theo có thể khác so với sách hướng dẫn này.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No: GH68-22314A
Vietnamese. 02/2009. Rev.1.0

Samsung S8300

Hướng dẫn sử dụng

SAMSUNG

Thông tin sách hướng dẫn

Hướng dẫn sử dụng này được thiết kế đặc biệt để hướng dẫn bạn thông qua chức năng của thiết bị
Để sử dụng nhanh xin tham khảo “Giới thiệu điện thoại”, “Tháo lắp điện thoại và chuẩn bị sử dụng” và “sử dụng chức năng Cơ bản”.

Xem những hướng dẫn biểu tượng xuất hiện

Trước khi sử dụng, xin làm quen với những biểu tượng dưới đây:

Thông báo – Có thể gây nguy hiểm đến bạn hoặc người khác

Lưu ý – Vị trí có thể gây hư tổn cho thiết bị của bạn hoặc thiết bị khác

Chú ý – lời khuyên hoặc thêm thông tin

▶ Tham khảo đến – Tham khảo thông tin liên quan. Ví dụ: ▶ P.12 (Xem trình bày ở “trang 12”)

→ Tiếp tục bởi – Câu lệnh lựa chọn hoặc menu bạn phải chọn từng bước thực hiện. Ví dụ nhấn **Menu** → **Tin nhắn** → **Viết tin mới** (**Menu** tiếp theo **Tin nhắn** và tiếp đến **Viết tin mới**)

[ ] Dấu ngoặc vuông – Phím; Ví dụ: [⌐¬] (biểu tượng phím nguồn)

Thông tin pháp lý

Tất cả các công nghệ và sản phẩm bao gồm trong máy là tài sản riêng của người sở hữu:

- Bluetooth® là tên thương mại của Bluetooth SIG, Inc. worldwide. Bluetooth QD ID: B014869.
- Java™ là tên thương mại hoặc tên thương mại đã đăng ký của Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media player® là tên thương mại của Microsoft corporarion.
- DivX® là tên thương mại của tập đoàn DivX và được sử dụng có bản quyền.

CE 0168

THÔNG TIN VỀ DIXV VIDE0

DivX® là định dạng video số của DivX, Inc. Đây là thiết bị có chứng thực chính thức để xem DivX® video. Xem DivX® lên đến 320x240. Có thể lên đến 720x480.

THÔNG TIN VỀ DIXV VIDE0-ON-DEMAND

Chứng thực DivX® phải được đăng ký với DivX trong trường hợp muốn xem nội dung DivX on demand (VOD). Trước tiên đăng ký code VOD cho máy của bạn và gửi trong khi xử lý đăng ký.

[Chú ý: nội dung DivX VOD được bảo vệ bởi hệ thống DivX DRM (Digital Rights Managerment) nhằm ngăn chặn việc sử dụng lại đăng ký. Nếu bạn thử xem DivX VOD mà không có chứng thực trên máy, thông báo “Lỗi chứng thực” sẽ hiển thị trên màn hình và không thể xem nội dung]. Xem thêm thông tin tại www.divx.com/vod

Nội dung

Thông tin an toàn và sử dụng 2
Thông tin an toàn 2
Lưu ý an toàn 4
Thông tin sử dụng quan trọng 7

Giới thiệu điện thoại của bạn 11
Gói mở 11
Thiết kế điện thoại 12
Bàn phím 13
Màn hình 14
Biểu tượng 14

Tháo lắp và chuẩn bị sử dụng 17
Gắn thẻ SIM và Pin 17
Sạc pin 19
Gắn thẻ nhớ (Tùy chọn) 20

Sử dụng chức năng cơ bản 21
Bật và tắt nguồn 21
Sử dụng màn hình cảm ứng 22
Truy cập menu 23
Chuyển ứng dụng 23
Sử dụng widgets 24
Truy cập thông tin hướng dẫn 25
Cài đặt điện thoại 25
Sử dụng chức năng cuộc gọi cơ bản ...26
Gửi và xem tin nhắn 28
Thêm và tìm danh bạ 30
Sử dụng chức năng Camera cơ bản 31
Nghe nhạc 32
Trình duyệt web 34
Sử dụng dịch vụ google 34

Sử dụng chức năng nâng cao 36
Sử dụng chức năng cuộc gọi nâng cao 36
Sử dụng tính năng danh bạ nâng cao 38
Sử dụng các tính năng tin nhắn nâng cao .. 40
Sử dụng các tính năng Camera nâng cao .. 41
Sử dụng tính năng nghe nhạc nâng cao 45

Sử dụng các công cụ và ứng dụng 49
Sử dụng Bluetooth 49
Bật bộ theo dõi điện thoại 52
Thực hiện cuộc gọi ảo 52
Ghi âm và nghe lại ghi âm 53
Chỉnh sửa ảnh 54
In ảnh 56
Sửa video 57

Tải ảnh và video lên mạng 60
Sử dụng trò chơi JAVA và ứng dụng 61
Đồng bộ dữ liệu 61
Sử dụng RSS reader 62
Xem vị trí hiện tại của bạn 63
Tạo và xem đồng hồ quốc tế 63
Cài đặt và sử dụng báo thức 64
Sử dụng máy tính 64
Đổi tiền tệ hay đơn vị đo 65
Bộ đếm thời gian 65
Sử dụng đồng hồ bấm giờ 65
Tạo nhiệm vụ 65
Tạo ghi chú 66
Quản lý lịch của bạn 66

Một số hướng dẫn cơ bản a

Chỉ mục d

Thông tin an toàn và sử dụng

Tuân thủ theo những khuyến cáo nhằm tránh rủi ro hoặc tình huống vi phạm qui định để đảm bảo rằng bạn sử dụng máy hiệu quả nhất

WARNING

Thông tin an toàn

Giữ điện thoại tránh xa tầm tay trẻ em

Giữ điện thoại và các phụ kiện xa tầm tay trẻ em hoặc vật nuôi. Những phần nhỏ có thể gây chèn ép hoặc tổn thương nghiêm trọng nếu nuốt phải.

Bảo vệ tai của bạn

Sử dụng tai nghe với âm lượng lớn có thể ảnh hưởng đến khả năng nghe. Dùng với âm lượng nhỏ nhất khi cần thiết để đàm thoại hoặc nghe nhạc.

Chú ý khi cài đặt máy của bạn và thiết bị khác

Bạn chắc rằng máy của bạn và các thiết bị liên quan trên xe của bạn được treo cẩn thận. Tránh đặt máy và phụ kiện gần túi khí hoặc bên trong. Cài đặt không thích hợp có thể gây ra chấn thương nghiêm trọng khi túi khí hoạt động

Bảo quản và hủy pin và phụ kiện

- Sử dụng pin và sạc chính hãng được thiết kế dành riêng cho điện thoại. Pin và phụ kiện không tương thích có thể gây nguy hiểm và hỏng máy.
- Không được phép hủy bằng cách đốt cháy. Tuân thủ theo qui định nước sở tại khi hủy pin.
- Không được phép đặt máy và pin trên hoặc trong máy tạo nhiệt như lò vi sóng, lò nướng. Pin có thể phát nổ nếu quá nhiệt.
- Không được làm biến dạng pin nhằm tránh nổ pin dưới áp lực từ bên ngoài, nó có thể ngắn mạch hoặc quá nhiệt.

Tránh nhiễu với máy điều hoà nhịp tim

Các nhà sản xuất máy điều hoà nhịp tim khuyến cáo nên đặt điện thoại di động cách xa máy điều hoà nhịp tim ít nhất là 15cm (6 inches) để tránh ảnh hưởng có thể xảy ra. Những khuyến cáo này được đảm bảo bởi quá trình nghiên cứu độc lập và sự khuyến cáo của “Trung tâm nghiên cứu công nghệ không dây”. Nếu bạn có lý do cho rằng có thêm những ảnh hưởng nào đó, hãy tắt ngay điện thoại di động đi.

Tắt máy điện thoại trong môi trường dễ cháy nổ

Tắt điện thoại khi ở trong khu vực dễ phát nổ và phải tuân theo tất cả các chỉ báo và hướng dẫn. Các tia lửa trong các khu vực đó có thể làm phát nổ dễ gây thương tật, thậm chí tử vong.

Người sử dụng cũng được khuyên nên tắt điện thoại ở trạm tiếp nhiên liệu (Trạm dịch vụ), được nhắc nhở nên hạn chế sử dụng thiết bị vô tuyến điện ở kho nhiên liệu (Nơi chứa và phân phối), ở gần máy móc, nhà máy hoá chất hoặc nơi đang tiến hành phá nổ.

Giảm rủi ro của việc lập lại cử động

Khi gửi SMS hoặc chơi trò chơi trên máy, cố gắng giữ máy thật thoải mái và nhấn phím nhẹ nhàng, sử dụng chức năng đặc biệt có thể làm giảm số lần nhấn phím và nghỉ thường xuyên.

CAUTION

Lưu ý an toàn

An toàn khi lái xe

Không được dùng điện thoại di động khi lái xe, trừ khi bạn dùng bộ phụ kiện ôtô, luôn dừng xe rồi hãy nói chuyện.

Nơi có dán biển báo

Bạn hãy tắt điện thoại ở tất cả những nơi có dán biển báo yêu cầu tắt máy.

Chỉ sử dụng phụ kiện chính hãng

Việc sử dụng phụ kiện không đúng hoặc không tương thích sẽ dẫn đến hỏng máy hoặc gây thương tích.

Tắt máy khi đang ở gần các thiết bị y tế

Bệnh viện có các thiết bị y tế và thông tin có thể bị sóng điện thoại gây nhiễu.

Tắt máy khi đang trên máy bay

Điện thoại di động có thể gây ra nhiễu sóng. Sử dụng trên máy bay khi máy bay đang bay là bất hợp pháp và nguy hiểm.

Bảo vệ pin và sạc tránh hư hỏng

- Tránh để Pin nơi quá nóng hoặc quá lạnh (dưới 0^0C/32^0F hoặc trên 45^0C/113^0F). Nhiệt độ quá mức sẽ làm giảm dung lượng sạc và tuổi thọ của Pin.
- Không làm pin bị đoản mạch, hiện tượng này xảy ra khi có vật thể kim loại như đồng xu, ghim hoặc bút tiếp xúc trực tiếp với cực dương (+) hay âm (-) của pin vì kim loại có thể hút điện trong pin. Ví dụ như không để pin dự phòng trong túi vì nó có thể tiếp xúc với các vật kim loại trong túi. Đoản mạch có thể làm hỏng pin hay vật gây ra đoản mạch.
- Không sử dụng bộ sạc hay pin hỏng.

Bảo quản máy cẩn thận và hợp lý

- Điện thoại của bạn không chống nước, vì vậy luôn phải giữ điện thoại khô ráo. Không nên dùng tay ướt sử dụng máy. Nước có thể làm máy bạn bị hỏng và bị từ chối bảo hành.

- Không cất điện thoại ở những nơi dơ bẩn bụi bặm vì có thể làm hỏng 1 số linh kiện.
- Không sử dụng hoá chất mạnh, chất tẩy rửa hoặc xà phòng đậm đặc để lau chùi điện thoại. Lau sạch với khăn vải mềm tẩm xà phòng nhẹ và các dung dịch rửa chuyên dùng.
- Không được sơn điện thoại vì nước sơn có thể làm nghẽn các bộ phận di động làm điện thoại hoạt động không chính xác.
- Tránh sử dụng đèn flash hoặc đèn gần mắt trẻ em và vật nuôi.
- Thẻ nhớ của bạn có thể bị lỗi khi sử dụng trong môi trường nhiễm từ. Không được phép mang bao da hoặc phụ kiện có nam châm gần điện thoại hoặc cho phép máy của bạn tiếp xúc.

Tránh nhiễu sóng

Máy của bạn phát ra tần số radio (RF) nên nó có thể gây nhiễu các thiết bị khác nếu không được bảo vệ chống nhiễu tốt như máy đo nhịp tim, thiết bị y tế, các thiết bị sử dụng tại nhà… Tham khảo ý kiến nhà sản xuất thiết bị mà bạn đang sử dụng để có giải pháp thích hợp.

CAUTION

Thông tin sử dụng quan trọng

Sử dụng máy trong điều kiện bình thường

Tránh tiếp xúc với anten trong của máy

Bảo hành chính hãng

Chỉ cho phép những nhân viên bảo hành chính hãng mới được phép sửa chữa điện thoại của bạn.

Tối đa thời gian hoạt động của pin và sạc

- Tránh sạc pin quá một tuần, quá sạc sẽ dẫn đến giảm thời gian sử dụng Pin.
- Pin lâu ngày không sử dụng nên sạc lại trước khi dùng.
- Ngắt kết nối với nguồn cắm khi không sử dụng
- Sử dụng pin cho đúng mục đích.

Bảo quản thẻ SIM và thẻ nhớ

- Không được tháo thẻ khi đang truy cập hoặc trao đổi dữ liệu nó sẽ làm mất dữ liệu hoặc hư thẻ.
- Tránh va chạm mạnh thẻ nhớ
- Thường xuyên xóa và viết thẻ nhớ sẽ làm ngắn tuổi thọ thẻ
- Tránh tiếp xúc ngón tay hoặc kim loại với tiếp thẻ nhớ. Nếu bẩn sẽ dùng vải mềm vệ sinh.

Cuộc gọi khẩn cấp

Cuộc gọi khẩn cấp từ máy của bạn có thể không thực hiện được ở một số khu vực hoặc một số tình huống. Trước khi du lịch đến những nơi chưa phát triển nên có kế hoạch liên lạc khi trong tình huống khẩn cấp.

Thông tin chứng chỉ SAR

Điện thoại này phù hợp theo với yêu cầu của Liên minh Châu Âu European Union (EU) về độ bức xạ của sóng vô tuyến RF.Tiêu chuẩn tiếp xúc dành cho điện thoại di động được đưa ra áp dụng một đơn vị đo lường có tên là Tỷ lệ hấp thụ riêng (SAR). Giới hạn của SAR là 2.0W/kg theo đề nghị của EU.

Các cuộc thử nghiệm SAR được tiến hành theo vị trí vận hành tiêu chuẩn khi điện thoại được truyền tải với mức năng lượng cao nhất được đảm bảo trong tất cả các băng tần thử nghiệm Giá trị SAR cao nhất cho model điện thoại này là 0.548W/kg. Mặc dù SAR được kiểm tra ở mức năng lượng cao nhất nhưng mức thực tế vận hành có thể dưới giá trị cao nhất. Bởi vì điện thoại này được thiết kế để hoạt động ở mức năng lượng khác nhau để chỉ sử dụng năng lượng mà mạng yêu cầu. Nhìn chung, nếu bạn ở càng gần trạm tiếp sóng thì năng lượng phát ra càng thấp.

Trước khi một mẫu điện thoại được đem ra bán cho công chúng, nó phải được Tổ chức Châu Âu R&TTE Directive chấp thuận kiểm tra và chấp thuận rằng chiếc điện thoại không vượt quá giới hạn tiêu chuẩn an toàn của chính phủ đặt ra. Đây là một thủ tục cần thiết để bảo vệ sức khỏe và sự an toàn cho người sử dụng.

Hủy bỏ đúng cách

(Rác điện tử và thiết bị điện tử)

(Áp dụng cho các nước thuộc Liên minh Châu Âu và các nước Châu Âu khác với các hệ thống khác nhau)

Nhằm chỉ rằng bạn không nên hủy với những cách thông thường khi sản phẩm không còn sử dụng.

Nhằm tránh sự thiệt hại cho môi trường hoặc sức khỏe từ những rác bỏ đi không được kiểm soát, xin vui lòng phân loại để hủy hoặc tái sử dụng.

Những người trong gia đình nên liên hệ nhà bán lẻ hoặc nhân viên cơ quan chức năng nước sở tại của họ để nhận sản phẩm khi khách hàng hủy nhằm bảo vệ môi trường và sức khỏe.

Những nhà kinh doanh nên liên hệ nhà cung cấp để kiểm tra điều khiển và chính sách. Sản phẩm này không thể bỏ lẫn với rác sinh hoạt khác để hủy bỏ.

Hủy bỏ pin đúng cách

(Áp dụng cho các nước thuộc Liên minh Châu Âu và các nước Châu Âu khác với các hệ thống khác nhau)

Dấu này được đánh trên pin, hướng dẫn sử dụng, hoặc trên bao bì nhằm chỉ rằng bạn không nên hủy với những cách cách thông thường khi sản phẩm không còn sử dụng được nữa. Nơi được đánh dấu, các ký hiệu hóa học Hg, Cd, hoặc Pb chỉ rằng, pin có chứa các chất như mercury, cadmium hoặc chì trên mức tham chiếu theo EC Directive 2006/66. Nếu pin không được hủy đúng cách những chất này có thể ảnh hưởng đến môi trường, sức khỏe con người.

Để bảo vệ nguồn tài nguyên và khuyến khích dùng vật liệu tái sử dụng, vui lòng không để sản phẩm này lẫn với rác sinh hoạt khác để hủy bỏ, để pin ở những nơi hệ thống tiếp nhận pin miễn phí ở vùng lãnh thổ bạn sinh sống.

Giới thiệu điện thoại của bạn

Trong phần này sẽ học về thiết kế, phím, màn hình và biểu tượng

Gói mở

Chắc rằng bạn có những phần sau:

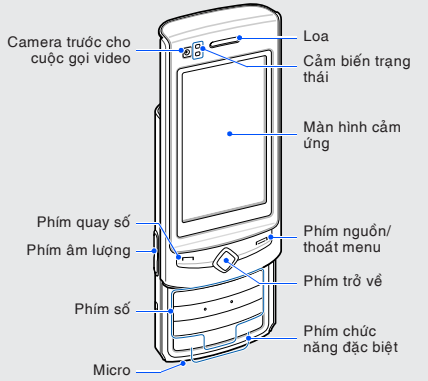
- Điện thoại
- Pin
- Sạc du lịch
- Sách hướng dẫn sử dụng

Những phần được cung cấp với điện thoại và phụ kiện hiện có tại các đại lý Samsung có thể khác, tùy thuộc vào quốc gia sở tại hoặc nhà cung cấp.

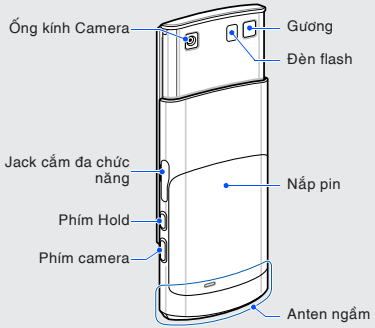
Bạn có thể sử dụng được các phụ kiện khác từ đại lý samsung.

Thiết kế điện thoại

Mặt trước của điện thoại bao gồm phím và các chức năng:



Mặt sau của điện thoại bao gồm phím và các chức năng:



Bạn có thể khóa màn hình và bàn phím để tránh những hoạt động không mong muốn. Để khóa nhấn [🔒].

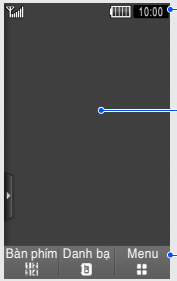
Bàn phím

Phím		Chức năng
	Quay số	Thực hiện hoặc trả lời cuộc gọi. Ở trạng thái chờ: Xem lại các số gọi đến, gọi đi, nhỡ
	Trở về	Ở chế độ menu, trở về menu trước
	Phím nguồn/ Thoát menu	Bật/tắt nguồn (nhấn và giữ); Kết thúc cuộc gọi. Ở chế độ chờ, trở vềmàn hình chính hoặc trạng thái chờ
	Phím số	Nhập số, chữ và một số ký tự đặc biệt. Ở trạng thái chờ, ấn giữ phím [**1**] để truy cập vào hộp thư thoại. Ấn giữ phím [**0**] để vào cuộc gọi quốc tế

Phím		Chức năng
	Phím chức năng đặc biệt	Nhập các ký tự đặc biệt hoặc thực hiện chức năng đặt biệt. Ấn giữ phím [#] để kích hoạt hoặc hủy chế độ yên lặng. Ấn giữ phím [*] để thêm khoảng lặng giữa các số.
	Âm lượng	Chỉnh âm lượng loa
	HOLD	Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng
	Máy ảnh	Nhấn và giữ để bật máy ảnh. Ở chế độ chờ, chụp hoặc quay phim; nếu bạn thay đổi chức năng phím, mở ứng dụng và chuyển sang ứng dụng khác không cần thoát ứng dụng hiện tại (Nhấn và giữ)

Màn hình

Màn hình của bạn bao gồm 3 vùng:



Biểu tượng
Hiển thị các biểu tượng khác nhau

Ký tự và hình ảnh
Hiển thị tin nhắn, hướng dẫn và thông tin bạn nhập

Phím mềm chức năng
Hiển thị hoạt động hiện tại cho từng phím

Biểu tượng

Xem những biểu tượng sẽ xuất hiện trên màn hình.

Biểu tượng	Định nghĩa
	Báo tín hiệu sóng
	Kết nối mạng GPRS
	Trao đổi dữ liệu qua mạng GPRS
	Kết nối mạng EDGE
	Trao đổi dữ liệu qua mạng EDGE
	Kết nối mạng UMTS
	Trao đổi dữ liệu qua mạng UMTS
	Kết nối mạng HSPDA
	Trao đổi dữ liệu qua mạng HSPDA

Biểu tượng	Định nghĩa
	Đang xử lý cuộc gọi thoại
	Đang xử lý cuộc gọi video
	Trình duyệt web
	Đang truy cập trang web bảo mật
	Roaming
	Bật chuyển cuộc gọi
	Đồng bộ với máy tính
	Kết nối tai nghe không dây hoặc tai nghe
	Bật Bluetooth
	Bật báo thức
	Đã gắn thẻ nhớ

Biểu tượng	Định nghĩa
	Tin nhắn mới (SMS)
	Tin nhắn đa phương tiện mới (MMS)
	Email mới
	Hộp thư thoại mới
	Tin nhắn push mới
	Tin nhắn cài đặt mới
	Đầy tin nhắn SMS
	Đầy tin nhắn đa phương tiện
	Đầy email
	Đầy tin nhắn push
	Đầy tin nhắn cấu hình

Biểu tượng	Định nghĩa
	Bật chế độ bình thường
	Bật chế độ im lặng
	Bật chế độ lái xe
	Bật chế độ họp
	Bật chế độ ngoài trời
	Bật chế độ không kết nối
	Dung lượng pin
10:00	Giờ hiện tại

Tháo lắp và chuẩn bị sử dụng

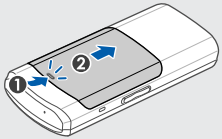
Bắt đầu với việc tháo lắp và cài đặt điện thoại cho lần đầu sử dụng

Gắn thẻ SIM và Pin

Khi bạn thuê bao dịch vụ, bạn sẽ nhận thẻ SIM với đầy đủ thông tin như mã PIN và lựa chọn dịch vụ.
Để sử dụng dịch vụ UMTS hoặc HSPDA, Bạn phải mua USIM (Universal Subcriber Identity Module).

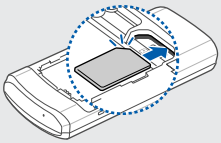
Lắp đặt thẻ SIM hoặc USIM và Pin

1. Mở nắp pin.



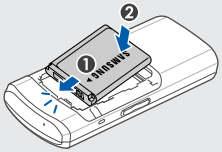
Nếu máy đang bật nguồn nhấn và giữ [⏻] để tắt máy.

2. Gắn thẻ SIM hoặc USIM.

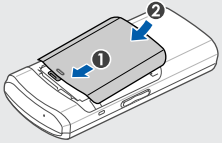


- Gắn SIM hoặc USIM vào máy với phần tiếp xúc màu vàng quay xuống dưới.
- Không gắn thẻ SIM hoặc USIM, bạn có thể dùng máy với không có dịch vụ mạng và vài menu.

3. Gắn pin



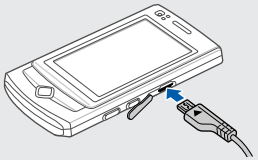
4. Đóng nắp pin.



Sạc pin

Khi sử dụng lần đầu tiên, bạn phải sạc pin

1. Mở nắp bảo vệ jack cắm đa năng bên hông máy và cắm sạc vào máy.



Với mặt tam giác quay phía trên

Kết nối sạc không chuẩn có thể gây ra hư máy. Bất kỳ hư hỏng nào gây ra do sử dụng sai đều không nằm trong điều khoản bảo hành.

2. Cắm sạc du lịch vào để sạc. Với mặt tam giác phía trên.
3. Khi pin đầy (Biểu tượng sẽ không còn di chuyển), không kết nối sạc với nguồn cung cấp.
4. Mở kết nối sạc du lịch với máy.
5. Đóng nắp bảo vệ jack đa năng.

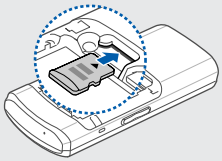
Về hiển thị pin yếu

Khi pin yếu máy sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và tin nhắn cảnh báo. Biểu tượng hết pin sẽ nhấp nháy. Nếu pin quá yếu máy sẽ tự động tắt và nên sạc lại pin để tiếp tục sử dụng.

Gắn thẻ nhớ (Tùy chọn)

Để lưu trữ file bạn có thể gắn thẻ nhớ vào máy. Máy của bạn sẽ chấp nhận micro SD™ lên đến 16GB (tùy thuộc nhà cung cấp thẻ nhớ).

1. Mở bảo vệ thẻ nhớ bên hông máy.
2. Gắn thẻ nhớ vào với bề mặt nhãn hướng lên trên.



Sử dụng chức năng cơ bản

Thực hiện các hoạt động cơ bản và sử dụng tính năng chính

Bật và tắt nguồn

Bật nguồn,

1. Trượt máy lên.
2. Nhấn và giữ phím [ ].
3. Nếu cần thiết, nhập mã PIN và chạm **Xác nhận**.

Tắt nguồn, lập lại bước 1 và 2 bên trên.

Chuyển sang chế độ không kết nối

Khi đang ở chế độ **không kết nối**, bạn có thể sử dụng máy không kết nối mạng ở những nơi không cho phép như trên máy bay hoặc bệnh viện.

Để chuyển sang chế độ Offline, Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cấu hình điện thoại** → **Không kết nối**.

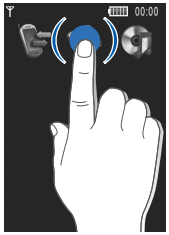
Tuân thủ theo chỉ dẫn hoặc qui định khi trong khu vực không cho phép.

Sử dụng màn hình cảm ứng

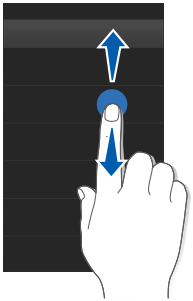
Hướng dẫn cơ bản khi sử dụng màn hình cảm ứng.

Để tối ưu hóa cho việc sử dụng màn hình cảm ứng, gỡ bỏ tấm bảo vệ màn hình trước khi sử dụng.

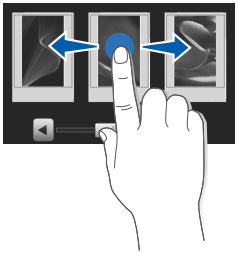
- Chạm biểu tượng để mở hoặc chạy ứng dụng.



- Di chuyển ngón tay lên xuống để cuộn danh sách theo cột.



- Di chuyển ngón sang trái hoặc phải để cuộn danh sách ngang.



Truy cập menu

Truy cập Menu máy của bạn,

1. Ở chế độ chờ, chạm **Menu** để truy cập chế độ menu.
2. Di chuyển đến menu hoặc chọn lựa chọn.
3. Nhấn [⮌] để trở về menu trước đó; nhấn [▭] hai lần để trở về màn hình chờ.

Chuyển ứng dụng

Học cách chuyển sang một ứng dụng khác mà không cần tắt ứng dụng hiện tại.

Bạn phải thay đổi chức năng phím camera thành **Phím chuyển ứng dụng** (Trong chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cài đặt điện thoại** → **Chức năng phím chụp ảnh**).

Chuyển ứng dụng

1. Khi sử dụng một Menu, nhấn và giữ Camera, sẽ hiển thị những ứng dụng đang chạy:
   - **Cuộc gọi**: Mở màn hình quay số
   - **Máy nghe nhạc**: Chạy ứng dụng nghe nhạc
   - **Tin nhắn**: Truy cập menu **Tin nhắn**
   - **Internet**: Truy cập trình duyệt web
   - **Menu chính**: Truy cập menu chính trên màn hình
   - **Trò chơi và hơn nữa**: Truy cập menu **Trò chơi và hơn nữa**
2. Chọn một ứng dụng

Sử dụng Widgets

Sử dụng widgets trên thanh công cụ.

Mở thanh công cụ

Chạm mũi tên phía trên bên trái của màn hình để mở thanh công cụ bạn có thể sắp xếp lại Widget trên thanh công cụ hoặc di chuyển đến màn hình chờ.

Tùy thuộc vào quốc gia sở tại hoặc nhà cung cấp chức năng widgets có thể khác nhau.

Thêm widgets vào màn hình chờ

1. Mở thanh công cụ.
2. Kéo widgets từ thanh công cụ vào màn hình chờ. Bạn có thể chọn bất kỳ vị trí nào trên màn hình.

Thay đổi Widgets

1. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Màn hình và độ sáng** → **Widget**.
2. Chọn Widgets bạn muốn bao gồm trên thanh công cụ và chạm **Lưu**.

Truy cập thông tin hướng dẫn

Học cách truy cập thông tin hữu dụng trên máy của bạn

1. Mở thanh công cụ.
2. Chạm ? từ thanh công cụ.
3. Xoay điện thoại theo chiều ngược kim đồng hồ.
4. Chọn chủ đề hướng dẫn để học về ứng dụng và tính năng.
5. Kéo thả ngón tay sang trái hoặc phải để có thêm thông tin. Để quay trở lại menu trước, chạm .

Cài đặt điện thoại

Cài đặt thêm từ máy của bạn dưới đây là một số cài đặt tham khảo.

Điều chỉnh âm bàn phím

Ở màn hình chờ, nhấn phím âm lượng Lên hoặc Xuống thay đổi âm bàn phím.

Điều chỉnh mức độ rung trên màn hình cảm ứng

Bạn có thể điều chỉnh mức độ rung khi bạn chạm màn hình cảm ứng.

1. Ở chế độ chờ, Nhấn phím âm lượng lên hoặc xuống.
2. Chạm vào **Rung** và nhấn phím âm lượng để điều chỉnh.

Chuyển sang hoặc tắt chế độ im lặng

Ở chế độ chờ, chạm Bàn phím và chạm và giữ phím [#] để sử dụng chế độ im lặng hoặc tắt.

Thay đổi kiểu chuông

1. Ở chế độ Menu, Chạm **Cài đặt** → **Cấu hình điện thoại**.
2. Chạm » kế bên chế độ mà bạn đang sử dụng.
3. Chạm **Chuông báo cuộc gọi** hoặc **Chuông cuộc gọi hình ảnh**.
4. Chọn một kiểu chuông từ danh sách và chạm **Lưu**.
5. Chạm **Lưu**.

Để chuyển sang chế độ khác, chọn từ danh sách

Chọn màn hình nền (Ở chế độ chờ)

1. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Màn hình và độ sáng** → **Hình nền**.
2. Di chuyển trái hoặc phải để chọn một ảnh.
3. Chạm **Đặt**.

Khóa điện thoại

1. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Bảo mật**.
2. Chạm **Bật** bên dưới **Khóa máy**.
3. Nhập 4-8 số mật mã và chạm **Xác nhận**.
4. Nhập mật mã lại lần nữa và chạm **Xác nhận**.

Sử dụng chức năng cuộc gọi cơ bản

Xem cách gọi nhận cuộc gọi và những chức năng cơ bản.

Khi có cuộc gọi máy sẽ tự động khóa màn hình cảm ứng và phím nhằm tránh những hoạt động không mong muốn. Để mở khóa nhấm phím [🔒].

Thực hiện cuộc gọi thoại

1. Ở chế độ chờ, nhập mã vùng và số điện thoại cần gọi
2. Chạm **Cuộc gọi thoại** hoặc nhấn [⌐] để quay số.
   Cuộc gọi video, chạm **L.chọn** → **Cuộc gọi video**.
3. Để kết thúc, nhấn [⌐].

Trả lời điện thoại

1. Khi có chuông báo cuộc gọi đến, nhấn [⌐].
2. Cuộc gọi video, nhấn [⌐] và chạm **Show me**.
3. Để kết thúc, ấn [⌐].

Điều chỉnh âm lượng

Để điều chỉnh âm lượng khi đang có cuộc gọi, nhấn phím âm lượng lên hoặc xuống.

Dùng tính năng loa ngoài

1. Khi đang trong cuộc gọi thoại, chạm **Loa ngoài** → **OK** để bật loa ngoài.
2. Chạm **Loa ngoài** lần nữa để tắt loa ngoài.

Ở chế độ loa ngoài, môi trường ồn ào sẽ làm ảnh hưởng đến việc nghe đàm thoại. Tốt hơn hết trong môi trường ồn ào, nên sử dụng loa điện thoại bình thường để nhận được chất lượng thoại tốt hơn.

Sử dụng tai nghe

Kết nối tai nghe, máy của bạn có thể gọi và nhận cuộc gọi:

- Quay số trước đó, nhấn phím trên tai nghe và sau đó nhấn và giữ lần nữa.
- Để trả lời cuộc gọi, nhấn phím trên tai nghe.
- Kết thúc cuộc gọi, nhấn và giữ phím trên tai nghe.

Gửi và xem tin nhắn

Xem cách gửi và xem tin nhắn (SMS), tin nhắn đa phương tiện (MMS) và email.

Gửi tin nhắn (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS)

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Viết tin mới** → **Tin nhắn SMS và MMS**.
2. Chạm **Chạm vào để thêm người nhận** → **Nhập thủ công**.
3. Nhập số điện thoại cần gửi tin đến.
4. Chạm **Chạm để thêm ký tự**.
5. Nhập nội dung tin nhắn. ► Nhập ký tự
   Gửi tin nhắn văn bản đi đến bước 7, gửi MMS, đính kèm file đa phương tiện tiếp tục bước 6.
6. Chạm **Thêm media** và thêm nội dung.
7. Chạm **Gửi** để gửi tin nhắn.

Gửi email

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Viết tin mới** → **Email**.
2. Chạm **Chạm vào để thêm người nhận** → **Nhập thủ công**.
3. Nhập email cần gửi đến.
4. Chạm **Chạm vào để thêm chủ đề** và nhập chủ đề.
5. Chạm **Chạm để thêm ký tự** và nhập nội dung email.
6. Chạm **Thêm file** để thêm file đính kèm (nếu cần).
7. Chạm **Gửi** để gửi email.

Nhập ký tự

Với màn hình cảm ứng, bạn có thể nhập ký tự và tạo tin nhắn hoặc ghi chú.

Nhập ký tự sử dụng bàn phím ảo

1. Mở trường nhập ký tự với máy đang đóng.
2. Chạm phím tương ứng để nhập ký tự mong muốn.

- Chuyển chế độ nhập giữa T9 và ABC bằng cách chạm **T9**.
- Thay đổi kiểu chữ hoặc chuyển từ số sang biểu tượng, chạm **Abc**.
- Chuyển thành biểu tượng, chạm .

Bạn có thể theo các cách nhập dưới đây:

Chế độ	Chức năng
Chế độ ABC	Chạm phím tương ứng cho đến khi ký tự bạn muốn xuất hiện trên màn hình.
Chế độ T9	1. Chạm phím tương ứng để nhập 1 từ. 2. Khi từ xuất hiện chính xác, chạm để thêm khoảng trống. Nếu hiển thị sai từ mà bạn mong muốn, chạm để chữ xuất hiện tuần tự theo danh sách.
Chế độ Số	Chạm phím tương ứng với số mà bạn muốn nhập.
Chế độ Biểu tượng	Chạm phím tương ứng với biểu tượng mà bạn muốn nhập.

Nhập ký tự sử dụng bàn phím

1. Mở trường nhập ký tự với máy đang mở.
2. Nhập phím tương ứng cho đến khi ký tự bạn muốn xuất hiện trên màn hình.

- Chuyển chế độ nhập giữa T9 và ABC bằng cách nhấn và giữ [*].
- Thay đổi kiểu chữ hoặc chuyển từ số sang biểu tượng, nhấn [*].
- Chuyển thành biểu tượng, chạm .

Bạn có thể theo các cách nhập dưới đây:

Chế độ	Chức năng
Chế độ ABC	Nhấn phím tương ứng cho đến khi ký tự bạn muốn xuất hiện trên màn hình.
Chế độ T9	1. Nhấn phím tương ứng để nhập 1 từ. 2. Từ mà bạn muốn nhập xuất hiện trên màn hình, nhấn [#] để thêm khoảng trắng. Nếu từ muốn nhập không hiển thị trên màn hình nhấn phím [0] tuần tự để chọn.

Chế độ	Chức năng
Chế độ Số	Nhấn phím tương ứng với số mà bạn muốn nhập.
Chế độ Biểu tượng	Nhấn phím tương ứng với biểu tượng mà bạn muốn nhập.

Xem tin nhắn văn bản và tin nhắn đa phương tiện MMS

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Hộp thư đến**.
2. Chọn tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện cần xem.

Xem email đến

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Hộp thư đến (Email)**.
2. Chọn 1 tài khoản.
3. Chạm **Tải về**.
4. Chọn một email và tựa đề.
5. Nếu bạn chọn một tựa đề, chạm **Tải về** để xem nội dung email.

Thêm và tìm danh bạ

Xem cách sử dụng tính năng danh bạ.

Thêm danh bạ

1. Ở chế độ chờ, nhập số điện thoại.
2. Chạm **L.chọn** → **Thêm vào Danh bạ** → **Tạo mới**.
3. Chạm **Điện thoại** hoặc **SIM**.
4. Nhập thông tin danh bạ.
5. Chạm **Lưu** để thêm danh bạ vào bộ nhớ.

Tìm danh bạ

1. Ở chế độ chờ, chạm **Danh bạ**.
2. Chạm vào trường nhập ký tự.
3. Nhập chữ cái hoặc tên mà bạn muốn tìm.

   Bạn cũng có thể kéo thả để chọn chữ cái đầu tiên.

4. Chọn danh bạ từ danh sách tìm.

Khi bạn tìm thấy danh bạ, bạn có thể:

- Chạm để gọi.
- Hiệu chỉnh thông tin bằng cách chạm vào **Sửa đổi**.

Sử dụng chức năng Camera cơ bản

Hướng dẫn cách chụp và xem ảnh và quay phim.

Khi bạn bật camera, màn hình có thể hiển thị màu đen do quá trình xả điện tích tạm thời. Khởi động lại camera để giải quyết tình trạng này.

Chụp ảnh

1. Trượt máy lên.
2. Ở chế độ chờ, nhấn và giữ phím Camera để bật.
3. Quay điện thoại ngược chiều kim đồng hồ để chuyển sang chế độ xem màn hình rộng.
4. Hướng ống kính và đối tượng cần chụp và điều chỉnh sao cho bức ảnh ưng ý nhất.
5. Nhấn phím Camera để chụp ảnh.
   Ảnh sẽ được lưu tự động.

Xem ảnh

Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → Chọn ảnh bạn cần xem.

Quay điện thoại ngược chiều kim đồng hồ để chuyển sang chế độ xem màn hình rộng. Quay trái hoặc phải để xem ảnh.

Để sắp xếp và xem ảnh trong chế độ màn hình rộng,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Xem ảnh**.
2. Xoay máy theo chiều ngược kim đồng hồ để xem màn ảnh rộng.

3. Chạm để sắp xếp ảnh.
4. Di chuyển trái hoặc phải để xem ảnh.
   Tùy thuộc vị trí nghiêng của máy trái hay phải, ảnh sẽ di chuyển sang trái hay phải tự động.

Quay Video

1. Trượt mở máy.
2. Ở chế độ chờ, nhấn và giữ phím Camera để bật máy ảnh.
3. Quay điện thoại ngược chiều kim đồng hồ để chuyển sang chế độ xem màn hình rộng.
4. Chạm → để chuyển sang chế độ quay video.
5. Hướng ống kính và đối tượng cần chụp và điều chỉnh sao cho bức ảnh ưng ý nhất.
6. Nhấn phím Camera để bắt đầu quay.
7. Chạm hoặc nhấn phím camera để dừng quay phim.
   Video sẽ tự động lưu.

Xem video

Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Video** → **Video clips của bạn** → Chọn phim bạn cần xem.

Quay điện thoại ngược chiều kim đồng hồ để chuyển sang chế độ xem màn hình rộng.

Nghe nhạc

Học cách nghe nhạc qua máy nghe nhạc hoặc đài FM.

Nghe đài FM

1. Cắm tai nghe đài vào jack cắm đa dụng của điện thoại.
2. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Đài FM**.
3. Chạm **OK** để tự động dò đài.
   Các kênh của các đài phát sẽ tự động dò và lưu.

Lần đầu tiên bạn truy cập đài FM bạn sẽ được nhắc nhở cách tự động dò đài.

4. Chạm hay để tìm các kênh có thể nghe được. Chạm và giữ hay để chọn những kênh đã lưu.
   Nếu bạn muốn tìm thông tin về bài hát bạn nghe, bạn chạm vào **Lựa chọn** → **Nhận diện nhạc**. ► Trang 48.
5. Để tắt đài FM, chạm .

Nghe nhạc

Chuẩn bị các file nhạc bằng cách chép vào máy hoặc thẻ nhớ

Dùng một trong các cách sau :

- Tải từ mạng không dây. ► Trang 34.
- Tải từ máy tính về điện thoại dùng phần mềm Samsung PC Studio. ► Trang 45.
- Nhận qua Bluetooth. ► Trang 50.
- Chép vào máy hay thẻ nhớ. ► Trang 45.
- Đồng bộ với Windows Media player 11. ► Trang 46.

Sau khi bạn chuyển các file nhạc vào máy hoặc thẻ nhớ,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Nhạc** → **Máy nghe nhạc**.
2. Chọn một thể loại nhạc → bài hát.
3. Trong khi nghe, sử dụng các phím sau:

Biểu tượng	Chức năng
	Tạm dừng
	Phát
	Chuyển về bài trước, nhấn và giữ tua ngược
	Chuyển đến bài sau, nhấn và giữ tua xuôi

Trình duyệt web

Học cách truy cập và lưu trữ các trang web bạn yêu thích.

Khởi động trình duyệt

1. Ở chế độ Menu, chạm **Internet** → **Trang chủ** → để đến trang chủ của nhà cung cấp dịch vụ.
2. Để di chuyển giữa các mục trong trình duyệt, sử dụng các thao tác sau:

Biểu tượng	Chức năng
	Cuộn lên hoặc xuống một trang web
	Tải lại trang web
	Phóng to thu nhỏ trang web
	Mở danh sách trang yêu thích
	Thêm vào trang yêu thích
	Đổi chế độ xem

Lưu trang web bạn yêu thích

1. Ở chế độ Menu, chạm **Internet** → **Trang hay dùng**.
2. Chạm **Thêm**.
3. Nhập tiêu đề và nhập địa chỉ trang web (URL).
4. Chạm **Lưu**.

Sử dụng dịch vụ Google

Nếu tồn tại dịch vụ google, dịch vụ Navigation sẽ không hoạt động. Để biết thêm chi tiết về **Navigation** vui long tham khảo hướng dẫn sử dụng trên đĩa CD.

Kết nối tìm kiếm

1. Ở chế độ Menu, chạm **Google** → **Tìm kiếm**.
2. Nhập ký tự mà bạn muốn tìm.

Kết nối đến Thư

1. Ở chế độ Menu, chạm **Google** → **Thư**.
2. Cài đặt tài khoản Google và đăng nhập.
3. Gửi và nhận email.

Kết nối đến Bản đồ

Phụ thuộc vào vùng lãnh thổ, bản đồ có thể chưa có ở 1 vài vùng.

Để tìm bản đồ,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Google** → **Bản đồ**.
2. Cuộn xuống bản đồ.
3. Phóng to, thu nhỏ đến khu vực bạn muốn xem.

Để tìm một vị trí,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Google** → **Bản đồ**.
2. Chạm **Menu** → **Search Map** và nhập địa chỉ hoặc lĩnh vực kinh doanh.

Để xác định phương hướng đi đến 1 nơi

1. Ở chế độ Menu, chạm **Google** → **Bản đồ**.
2. Chạm **Menu** → **Get Directions**.
3. Nhập vào địa chỉ của điểm bắt đầu và điểm kết thúc.
4. Chạm **Menu** → **OK**.
5. Chạm **Show directions** để xem trên bản đồ.

Sử dụng chức năng nâng cao

Học cách sử dụng các chức năng nâng cao và sử dụng các tính năng khác của máy điện thoại

Sử dụng chức năng cuộc gọi nâng cao

Học cách sử dụng các tính năng cuộc gọi của máy điện thoại

Xem và quay số cuộc gọi nhỡ

Máy điện thoại có thể hiển thị các cuộc gọi nhỡ trên màn hình.

Khi bạn có một cuộc gọi nhỡ, chạm vào cuộc gọi từ Widget báo sự kiện nhỡ và chạm **Cuộc gọi thoại** để quay số.

Khi bạn có 2 cuộc gọi nhỡ hoặc hơn, chạm vào cuộc gọi từ Widget báo sự kiện nhỡ và chạm **Nhật ký cuộc gọi** → 1 cuộc gọi nhỡ.

Quay số cuộc gọi gần đây

1. Ở chế độ chờ, nhấn [⌐¬] để hiển thị danh sách cuộc gọi gần đây.
2. Cuộn xuống cuộc gọi bạn muốn quay số và chạm hoặc [⌐¬] để quay số.

Giữ cuộc gọi và quay lại cuộc gọi đang giữ

Chạm **Giữ** để đưa 1 cuộc gọi vào trạng thái giữ hoặc chạm **Trở về** để quay lại cuộc gọi đang giữ.

Thực hiện cuộc gọi thứ 2

Nếu hệ thống mạng hỗ trợ dịch vụ này, bạn có thể quay số khác trong khi đang thực hiện một cuộc gọi.

1. Chạm Giữ để đưa cuộc gọi 1 vào trạng thái giữ.
2. Nhập số điện thoại cần gọi và chạm **Cuộc gọi mới** hoặc nhấn [⌐].
3. Chạm **Chuyển** để chuyển giữa hai cuộc gọi.
4. Để kết thúc cuộc gọi đang giữ, chạm **Đang giữ** → .
5. Để kết thúc cuộc gọi đang gọi, nhấn [⌐].

Trả lời cuộc gọi thứ 2

Nếu hệ thống mạng hỗ trợ dịch vụ này, bạn có thể trả lời một số gọi đến thứ 2 trong khi đang thực hiện một cuộc gọi:

1. Chạm [⌐] để trả lời cuộc gọi thứ 2. Cuộc gọi 1 tự đưa vào trạng thái giữ.
2. Chạm **Chuyển** để chuyển giữa hai cuộc gọi.

Thực hiện cuộc gọi hội nghị (Họp hành)

1. Quay số điện thoại 1 cần đưa vào cuộc gọi hội nghị.
2. Sau khi kết nối, quay số điện thoại cần gọi thứ 2. Cuộc gọi 1 tự đưa vào trạng thái giữ.
3. Sau khi kết nối cuộc gọi thứ 2, chạm **Kết nối**.
4. Lặp lại bước 1 và 2 để thêm số điện thoại cần gọi hội nghị (nếu cần).
5. Để kết thúc cuộc gọi hội nghị, ấn [⌐].

Thực hiện cuộc gọi quốc tế

1. Ở chế độ chờ, nhấn và giữ phím [**0**] để thêm dấu +.
2. Nhập đầy đủ số điện thoại cần gọi (mã quốc gia, mã vùng và số điện thoại cần gọi). và chạm **Cuộc gọi thoại** hoặc nhấn [ ] để quay số.

Thực hiện cuộc gọi từ danh bạ

Bạn có thể thực hiện cuộc gọi trực tiếp từ danh bạ, ► trang 28

1. Ở chế độ chờ, chạm **Danh bạ**.
2. Chạm số điện thoại cần gọi.
3. Chạm cạnh số bạn muốn quay số → .

Sử dụng tính năng danh bạ nâng cao

Học cách sử dụng tạo danh thiếp, quay số gọi nhanh và tạo nhóm.

Tạo danh thiếp

1. Ở chế độ chờ, chạm **Danh bạ** → **L.chọn** → **Danh thiếp của bạn**.
2. Nhập chi tiết cá nhân.
3. Chạm **Lưu**.

Bạn có thể gửi danh thiếp bằng cách đính kèm vào một tin nhắn đa phương tiện, gửi email hoặc chuyển qua Bluetooth.

Cài đặt quay số nhanh

1. Ở chế độ chờ, chạm **Danh bạ**.
2. Chạm Danh bạ để hiển thị menu xuống và chọn **Yêu thích**.
3. Chạm **Thêm**.

4. Cuộn xuống số bạn muốn cài đặt.
   Danh bạ được lưu vào số quay số nhanh.

Có 3 số đầu tiên được lưu trong mục ưa thích sẽ được hiển thị trên widget danh bạ ( ) trên thanh công cụ widget.

Tạo nhóm các danh bạ

Bằng cách tạo nhóm, bạn có thể gán điệu chuông, hình ảnh gọi đến cho mỗi nhóm hoặc gửi tin nhắn email cho cả nhóm. Bắt đầu tạo nhóm bằng cách.

1. Ở chế độ chờ, chạm **Danh bạ**.
2. Chạm mũi tên xuống đến hộp Danh bạ và chọn **Các nhóm**.
3. Chạm **Tạo nhóm**.
4. Nhập tên nhóm, hình ảnh nhận diện, điệu chuông và kiểu rung.
5. Chạm vào **Lưu**.

Đánh dấu gương mặt cho các tấm ảnh

Học cách đánh dấu gương mặt trong ảnh của bạn và thực hiện cuộc gọi hoặc gửi tin nhắn từ ảnh.

Để liên kết ảnh của bạn với danh bạ,

1. Ở chế độ chờ, rê ngón tay vào bên phải truy cập màn hình danh bạ hình ảnh.
2. Chạm **Thêm** → **1 ảnh**.
3. Chạm **Thêm** → để thêm 1 mặt người.
4. Chạm **Thêm tag**, di chuyển hay giảm kích thước trên gương mặt, và chạm **H.tất** (Nếu cần).
5. Chạm vào gương mặt → **Kết nối đến danh bạ** → **Tìm trong danh bạ** → 1 số → **Đặt**.
6. Chạm vào [ ] để thêm danh bạ hình ảnh.

Để thực hiện cuộc gọi hoặc gửi tin nhắn từ ảnh,

1. Ở chế độ chờ, vuốt ngón tay vào từ trai sang phải truy cập màn hình danh bạ hình ảnh.
2. Cuộn lên hoặc xuống đến 1 ảnh. Gương mặt sẽ hiển thị với tên
3. Chạm vào gương mặt → **Cuộc gọi thoại, Cuộc gọi video** hay **Gửi tin nhắn**.

Sử dụng các tính năng tin nhắn nâng cao

Học cách sử dụng tạo tin nhắn mẫu và sử dụng mẫu để tạo tin mới.

Tạo tin nhắn mẫu

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Các tin soạn sẵn** → **Tin nhắn văn bản soạn sẵn**.
2. Chạm **Tạo mới** để mở màn hình soạn mẫu và nhập nội dung bạn muốn.
3. Chạm **L.chọn** → **Lưu làm mẫu**.

Tạo tin nhắn MMS mẫu

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Các tin soạn sẵn** → **MMS soạn sẵn**.
2. Chạm **Tạo mới** để mở màn hình soạn mẫu.
3. Tạo một tin nhắn MMS, với chủ đề và đính kèm file, để sử dụng như một tin mẫu ► Trang 28.
4. Chạm **L.chọn** → **Lưu làm mẫu**.

Chèn tin mẫu vào tin nhắn mới

1. Bắt đầu tin nhắn mới, Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Viết tin mới** → một loại tin nhắn.
2. Chạm **L.chọn** → **Chèn** → **Các tin soạn sẵn** → chọn 1 tin mẫu.

Tạo tin nhắn từ tin mẫu MMS

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tin nhắn** → **Các tin soạn sẵn** → **MMS soạn sẵn**.
2. Cuộn xuống mẫu bạn muốn.
3. Chạm **Gửi**.
   Mẫu tin sẽ mở như một tin nhắn mới.

Sử dụng các tính năng Camera nâng cao

Học cách chụp ảnh với nhiều hiệu ứng khác nhau và cài đặt máy chụp ảnh.

Chụp nhiều tấm ảnh

1. Trượt lên để mở điện thoại.
2. Nhấn và giữ phím Camera để bật chức năng máy ảnh.
3. Quay điện thoại sang trái để xem ở màn ảnh rộng.
4. Chạm → .
5. Hướng ống kính và đối tượng cần chụp và điều chỉnh sao cho bức ảnh ưng ý nhất.
6. Nhấn và giữ phím Camera để chụp liên tiếp nhiều tấm ảnh.

Chụp ảnh panorama

1. Trượt lên để mở điện thoại.
2. Nhấn và giữ phím Camera để bật chức năng máy ảnh.
3. Quay điện thoại sang trái để xem ở màn ảnh rộng.
4. Chạm → .
5. Chọn số tấm ảnh để tạo thành bức ảnh panorama.
6. Hướng ống kính và đối tượng cần chụp và điều chỉnh sao cho bức ảnh ưng ý nhất.

7. Nhấn và giữ phím Camera để chụp ảnh đầu tiên.
8. Chậm chậm di chuyển điện thoại sang phải. Điện thoại sẽ tự chụp tấm tiếp theo.
9. Lập lại bước 8 để hoàn tất tấm ảnh panorama.

Chụp ảnh ở chế độ nhận diện nụ cười.

1. Trượt lên để mở điện thoại.
2. Nhấn và giữ phím Camera để bật chức năng máy ảnh.
3. Quay điện thoại sang trái để xem ở màn ảnh rộng.
4. Chạm → .
5. Nhấn phím chụp ảnh.
6. Hướng ống kính và đối tượng cần chụp. Điện thoại sẽ tự nhận biết người trong ảnh và phát hiện nụ cười. Khi đối tượng cười, điện thoại tự động chụp ảnh.

Chụp ảnh chia

1. Trượt lên để mở điện thoại.
2. Nhấn và giữ phím Camera để bật chức năng máy ảnh.
3. Quay điện thoại sang trái để xem ở màn ảnh rộng.
4. Chạm → .
5. Chạm 1 kiểu ảnh.
6. Điều chỉnh sao cho bức ảnh ưng ý nhất.
7. Nhấn và giữ phím Camera để chụp ảnh chia.

Sử dụng máy ảnh

Khi sử dụng máy ảnh, chạm ⚙ → 📷 để truy cập các chức năng sau:

Lựa chọn	Chức năng
Chế độ tiêu điểm	Thay đổi cách lấy nét
Bộ đếm thời gian	Chọn thời gian điện thoại tự chụp
Độ phân giải	Chỉnh lựa chọn độ phân giải
Cân bằng trắng	Chỉnh cân bằng màu sắc trong ảnh
Hiệu ứng	Các hiệu ứng ảnh đặc biệt
ISO	Độ nhậy sáng của cảm biến ảnh
Đo độ sáng	Chọn kiểu đo sáng
Chống rung	Giảm rung do rung động hoặc di chuyển
WDR	Chỉnh cảm biến ảnh đến 1 tầm nhạy sáng rộng
Nhận dạng chớp mắt	Cài đặt máy ảnh chụp 3 ảnh liên tiếp khi 1 người nháy mắt
Chất lượng ảnh	Chỉnh chất lượng ảnh
Hiệu chỉnh	Chỉnh độ tương phản, độ bão hòa và độ sắc nét của ảnh

Khi dùng máy quay phim, chạm ⚙ → 📹 để truy cập các chức năng sau:

Lựa chọn	Chức năng
Bộ đếm thời gian	Chọn thời gian điện thoại tự quay
Độ phân giải	Chỉnh lựa chọn độ phân giải
Cân bằng trắng	Chỉnh cân bằng màu sắc trong phim

Lựa chọn	Chức năng
Hiệu ứng	Các hiệu ứng ảnh đặc biệt
Chống rung	Giảm rung do rung động hoặc di chuyển
WDR	Chỉnh cảm biến ảnh đến 1 tầm nhạy sáng rộng
Chất lượng video	Chỉnh chất lượng phim
Hiệu chỉnh	Chỉnh độ tương phản, bão hòa và độ sắc nét của phim

Cài đặt các tùy chỉnh khác

Khi dùng máy quay phim, chạm ⚙ → ⚙ để truy cập các các cài đặt sau:

Cài đặt	Chức năng
Hướng dẫn	Hiển thị các đường kẻ để dễ sắp xếp bố cục ảnh
Xem trước	Cài đặt camera chuyển sang chế độ xem trước sau khi chụp ảnh hoặc quay phim
Tự động xoay	Cài đặt màn hình xem trước tự xoay theo điện thoại
GPS	Cài đặt máy ảnh ghi lại tọa độ GPS đến ảnh hoặc video
Âm khi chụp	Chọn âm chụp khi chụp ảnh
Thu âm	Bật tắt ghi âm
Vị trí lưu	Chọn vị trí bộ nhớ lưu ảnh hoặc video
Thông tin phím tắt	Xem thông tin phím tắt của máy ảnh

Sử dụng tính năng nghe nhạc nâng cao

Học cách sử dụng chuẩn bị file, lưu trữ kênh đài FM.

Chép file nhạc vào qua Samsung PC studio

1. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cài đặt điện thoại** → **Kết nối PC** → **Samsung PC studio** → **Lưu**.
2. Nhấn [⌐¬] trở về màn hình chờ.
3. Sử dụng cáp kết nối PC, gắn vào jack cắm đa dụng trên điện thoại vào máy tính.
4. Chạy chương trình PC studio để chép file nhạc vào máy tính.
   Xem thêm thông tin hướng dẫn của Samsung PC Studio.

Chép nhạc vào thẻ nhớ

1. Gắn thẻ nhớ.
2. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cài đặt điện thoại** → **Kết nối PC** → **Bộ nhớ chung** → **Lưu**.
3. Chạm [⌐¬] trở về màn hình chờ.
4. Sử dụng cáp kết nối PC, gắn vào jack cắm đa dụng trên điện thoại vào máy tính.
   Khi kết nối vào máy tính, một cửa sổ sẽ hiện lên.
5. Chọn **Open folder to view files** từ máy tính bạn.
6. Chép các file nhạc vào thẻ nhớ.

Đồng bộ với Windows Media Player

1. Gắn thẻ nhớ.
2. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cài đặt điện thoại** → **Kết nối PC** → **Máy nghe nhạc**→ **Lưu**.
3. Chạm [▭] trở về màn hình chờ.
4. Sử dụng cáp kết nối PC, gắn vào jack cắm đa dụng trên điện thoại vào máy tính đã cài đặt Windows Media Player.
   Sẽ có cửa sổ hiện ra trên máy tính bạn khi đã kết nối thành công.
5. Chọn Sync digital media files to this device trên cửa sổ.
6. Nhập tên điện thoại của bạn và nhấn Finish.
7. Chọn file và kéo thả vào cửa sổ danh sách đồng bộ.
8. Bắt đầu đồng bộ.

Tạo danh sách nhạc

1. Ở chế độ Menu chạm **Nhạc** → **Máy nghe nhạc** → **Danh sách**.
2. Chạm **Tạo mới**.
3. Nhập tên cho danh sách nhạc.
4. Để gán một hình ảnh cho danh sách nhạc, chạm **Chạm để sửa** và chọn 1 ảnh hoặc chụp 1 ảnh mới.
5. Chạm **Lưu**.
6. Chọn danh sách mới.
7. Chạm **Thêm** → **Nhạc**.
8. Chọn file bạn muốn và chạm **Thêm**.

Cài đặt riêng cho máy nghe nhạc

Học cách điều chỉnh quá trình phát lại và cài đặt âm thanh cho máy nghe nhạc.

1. Ở chế độ Menu chạm **Nhạc** → **Máy nghe nhạc**.
2. Chạm **Cài đặt**.
3. Điều chỉnh các thông số cho máy nghe nhạc.
4. Chạm **Lưu**.

Ghi âm bài hát từ đài FM

1. Cắm tai nghe đài vào jack cắm đa dụng của điện thoại.
2. Ở chế độ Menu chạm **Ứng dụng**→**Đài FM**.
3. Chạm ▶ để bật đài.
4. Chạm **L.chọn** → **Ghi âm** để bắt đầu ghi âm.
5. Khi bạn ghi âm xong, chạm **Dừng**. File nhạc sẽ tự động lưu vào **Đoạn nhạc FM** (Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Âm thanh**).

Tính năng ghi âm được phát triển chỉ dành cho ghi âm thoại chất lượng của ghi âm thoại sẽ thấp hơn so với máy ghi âm đa phương tiện.

Lưu kênh đài FM tự động

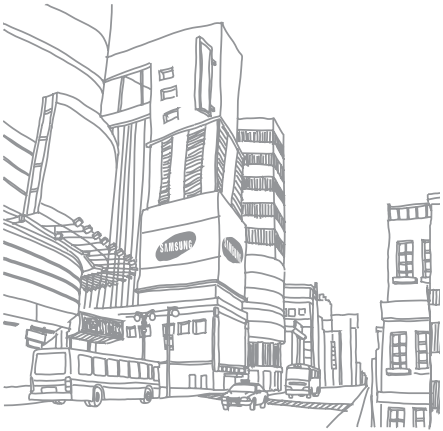
1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Đài FM**.
2. Chạm **L.chọn** → **Tự động dò đài**.
3. Chạm **OK** để xác nhận (nếu cần thiết). Các kênh của các đài phát sẽ tự động dò và lưu.

Tìm thông tin về bài hát

Học cách truy cập dịch vụ nhạc trực tuyến và lấy thông tin về bài hát bạn muốn nghe trong quá trình di chuyển.

1. Ở chế độ Menu, chạm **Nhạc** → **Nhận diện nhạc**.
2. Chọn **Nhận diện nhạc** để kết nối với server.
3. Khi điện thoại bạn đã đăng ký với server hoàn tất, chạm ● để ghi một phần của bài hát bạn muốn tìm.

Một vài dịch vụ có thể không hỗ trợ dịch vụ này và cơ sở dữ liệu có thể không chứa thông tin về bài hát.



Sử dụng các công cụ và ứng dụng

Học cách sử dụng các công cụ và ứng dụng của máy điện thoại

Sử dụng Bluetooth

Học cách sử dụng công nghệ Bluetooth để kết nối không dây với các thiết bị Bluetooth khác để trao đổi thông tin, tai nghe không dây hoặc điều khiển điện thoại từ xa.

Bật Bluetooth

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Bluetooth**.
2. Chạm vào vòng tròn ở giữa để bật Bluetooth.
3. Chạm **Cài đặt** → **Cho phép thiết bị khác tìm thấy** → **Bật** trong mục Lưu để cho phép các thiết bị khác tìm thấy điện thoại của bạn. Nếu bạn chọn **Tùy chọn** , cài đặt thời gian hiện cho thiết bị của bạn.
4. Chạm **Lưu**.

Kết nối với thiết bị Bluetooth khác

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Bluetooth** → **Tìm kiếm**.
2. Chọn thiết bị cần nối rê và thả vào biểu tượng ở chính giữa.
3. Chạm vào trường nhập mật mã và nhập mã PIN Bluetooth cho tính năng kết nối hoặc mật mã của thiết bị kia và chạm **OK** 2 lần.

   Khi thiết bị kia nhập đúng mật mã mà bạn vừa tạo thì quá trình kết nối hoàn tất.

Bạn có thể không cần nhập mã PIN phụ thuộc vào loại thiết bị.

Gửi dữ liệu dùng kết nối Bluetooth

1. Chọn file hoặc mục từ một trong các ứng dụng cần gửi.
2. Chạm **L.chọn** → **Gửi qua Bluetooth**.

Nhận dữ liệu dùng kết nối Bluetooth

1. Nhập mã PIN cho kết nối Bluetooth và chạm **OK** 2 lần (nếu cần thiết).
2. Chạm **OK** để xác nhận nhận dữ liệu gửi sang từ thiết bị khác. (Nếu cần).

Sử dụng chế độ SIM từ xa

Trong chế độ SIM từ xa, bạn có thể thực hiện cuộc gọi hoặc trả lời chỉ với một bộ phụ kiện Bluetooth trên xe hơi qua SIM hoặc USIM trên điện thoại của bạn.

Để bật chế độ SIM từ xa,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Bluetooth** → **Cài đặt**.
2. Chạm **Bật** trong **Chế độ SIM từ xa**.
3. Chạm Lưu.

Để sử dụng chế độ SIM từ xa, bắt đầu kết nối Bluetooth từ bộ phụ kiện Bluetooth trên xe hơi.

Bật bộ theo dõi điện thoại

Khi ai đó đưa một thẻ SIM hoặc 1 thẻ USIM mới vào máy điện thoại, tính năng theo dõi điện thoại sẽ tự động gửi tin nhắn đến 2 số điện thoại để giúp bạn định vị và tìm lại chiếc điện thoại bị thất lạc. Để kích hoạt tính năng theo dõi điện thoại,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Theo dõi điện thoại**.
2. Nhập mật mã của bạn và chạm **Xác nhận**.
3. Chạm **Bật** để bật theo dõi điện thoại.
4. Chạm trường **Người nhận** để mở danh sách người nhận.

5. Nhập vào số điện thoại.
6. Chạm **OK** để lưu danh sách nhận.
7. Chạm **Người gửi**.
8. Nhập tên người gửi.
9. Chạm **Lưu** → **Chấp nhận**.

Thực hiện cuộc gọi ảo

Bạn có thể tạo 1 cuộc gọi ảo vào khi bạn muốn thoát khỏi 1 cuộc họp hoặc 1 cuộc nói chuyện không mong muốn. Bạn còn có thể thực hiện như bạn đang nói chuyện bằng cách phát lại 1 đoạn ghi âm thoại.

Ghi âm

1. Ở chế độ menu, chọn **Cài đặt** → **Cài đặt ứng dụng** → **Cuộc gọi ảo**.
2. Chạm **Ghi âm**.
3. Chạm ● để bắt đầu ghi âm.
4. Nói vào micro.
5. Khi bạn nói xong, chạm vào ■.
6. Chạm **Đặt** để bắt đầu cài đoạn ghi âm đáp ứng với cuộc gọi ảo.
7. Chạm **Bật** ở mục **Âm cuộc gọi ảo**.
8. Chạm **Lưu**.

Thực hiện cuộc gọi ảo

Để bật cuộc gọi ảo, nhấn và giữ phím nóng âm lượng ở chế độ chờ.

Ghi âm và nghe lại ghi âm

Học cách ghi âm trên điện thoại

Ghi âm

1. Ở chế độ Menu, chọn **Ứng dụng** → **Ghi âm**.
2. Chạm ● để ghi âm.
3. Nói đoạn hội thoại cần ghi vào micro.
4. Khi bạn kết thúc, chạm ■.
   Đoạn ghi âm sẽ tự lưu.

Nghe đoạn ghi âm

1. Ở chế độ Menu, chạm vào **File của bạn** → **Âm thanh** → **Ghi âm của bạn**.
2. Chọn 1 file.
3. Điều khiển việc nghe lại bằng cách sử dụng các phím sau:

Phím	Chức năng
⏸	Ngừng nghe
▶	Nghe
◀◀	Tua ngược trong file
▶▶	tua tới trong 1 file
🔊	Chỉnh âm lượng

Chỉnh sửa ảnh

Học cách chỉnh sửa ảnh và cập nhật các hiệu ứng vui nhộn.

Cập nhật hiệu ứng cho ảnh

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .
3. Chạm **Sửa đổi** → **Hiệu ứng** → mở lựa chọn hiệu ứng (Lọc, Style, Warp, hoặc Mờ một phần).
4. Chọn một trong các hiệu ứng và chạm **Hoàn tất**.
   Cập nhật các hiệu ứng làm mờ một vùng đặc biệt cho ảnh, di chuyển khung chữ nhật tới vùng bạn muốn cập nhật hiệu ứng và chạm **Mờ** → **Hoàn tất**.
5. Khi bạn kết thúc cập nhật hiệu ứng, chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

Điều chỉnh ảnh

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .
3. Chạm **Sửa đổi** → **Chỉnh** → chọn một lựa chọn (Độ sáng, Độ tương phản, hoặc Màu). Để điều chỉnh tự động, chọn **Tự động**.
4. Điều chỉnh ảnh như mong muốn và chạm **Hoàn tất**.
5. Khi bạn kết thúc cập nhật hiệu ứng, chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

Biến đổi ảnh

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .
3. Chạm **Sửa đổi** → **Biến đổi** → **Đổi kích thước**, **Quay**, hoặc **Lật**.
4. Lật, quay như ý và chạm **Hoàn tất**.
   Thay đổi kích thước, chọn 1 kích thước và chạm **Lưu** → **Hoàn tất**.
5. Khi bạn kết thúc cập nhật hiệu ứng, chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

Cắt 1 ảnh

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .
3. Chạm **Sửa đổi** → **Cắt một phần**.
4. Di chuyển khung chữ nhật tới vùng bạn muốn cắt và chạm **Cắt một phần** → **Hoàn tất**.
5. Điều chỉnh ảnh như mong muốn và chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

Chèn 1 đối tượng

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .

3. Chạm **Sửa đổi** → **Chèn** → một đối tượng (Khung, Hình ảnh, Clip Art, Biểu tượng vui, hoặc Nội dung).
4. Chọn 1 đối tượng hoặc nhập ký tự và chạm **OK**, và sau đó chạm **Hoàn tất**.
5. Sau khi hoàn thành việc chèn file, chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

Thêm 1 ghi chú

1. Ở chế độ Menu, chạm **File của bạn** → **Hình ảnh** → **Ảnh của bạn** → chọn 1 ảnh.
2. Chạm .
3. Chạm **Sửa đổi** → **Ghi chú trên màn hình**.
4. Chon một màu và nhập ghi chú trên màn hình và chạm **Hoàn tất**.
5. Sau khi hoàn thành, chạm **Files** → **Lưu thành**.
6. Chọn vị trí lưu (nếu cần thiết).
7. Đặt 1 tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.

In ảnh

Học cách sử dụng in ảnh với cáp dữ liệu hoặc qua công nghệ Bluetooth không dây

Để sử dụng cáp USB,

1. Cắm cáp USB vào jack cắm đa dụng của điện thoại.
2. Mở 1 ảnh bất kỳ ► Trang 31.
3. Chạm **L.chọn** → **In qua** → **USB**.
4. Cài đặt lựa chọn cho in ảnh và in tấm ảnh.

Để in ảnh qua công nghệ Bluetooth không dây,

1. Mở 1 ảnh bất kỳ hoặc chụp 1 ảnh ► Trang 31.

2. Chạm **L.chọn** → **In qua** → **Bluetooth**.
3. Chọn 1 máy in hỗ trợ công nghệ Bluetooth và kết nối với máy in này. ►Trang 50.
3. Cài đặt lựa chọn cho in ảnh và in tấm ảnh.

Sửa video

Học cách Biên tập Video và cập nhật các hiệu ứng nghệ thuật.

Cắt và chia đoạn video

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Biên tập Video**.
2. Chạm **File** → **Nhập ảnh** hoặc **Nhập Video**.
3. Chọn 1 ảnh hoặc 1 đoạn video → Ảnh hoặc video và chạm **Thêm**.
   Với hình ảnh, chọn thời gian ảnh sẽ hiển thị.
4. Chạm **L.chọn** → **File** để thêm nhiều ảnh hoặc video.
5. Chạm **Sửa đổi** → **Cắt một đoạn**.
6. Chạm ▶ để xem thử đoạn video và chạm **Đánh dấu bắt đầu** mà bạn muốn đoạn video bắt đầu.
7. Chạm **Đánh dấu kết thúc** mà bạn muốn đoạn video kết thúc.
8. Chạm **Trim**.
9. Sau khi hoàn tất, chạm **L.chọn** → **Xuất** → **Video** → **OK**.
   Để lưu lại cho việc chỉnh sửa sau này, chạm **L.chọn** → **File** → **Lưu project**. Project sẽ tự lưu vào **File khác**.
10. Nhập một tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.
11. Để kiểm tra file, chạm **OK** (nếu cần).

Cắt và chia đoạn video

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Biên tập Video**.

2. Chạm **File** → **Nhập ảnh** hoặc **Nhập Video**.
3. Chọn 1 ảnh hoặc 1 đoạn video → Ảnh hoặc video và chạm **Thêm**.
   Với hình ảnh, chọn thời gian ảnh sẽ hiển thị.
4. Chạm **L.chọn** → **File** để thêm nhiều ảnh hoặc video.
5. Chạm **Sửa đổi** → **Chia tách**.
6. Chạm ▶ để xem thử đoạn video và chạm **Tách điểm** → **Cắt** mà bạn muốn đoạn video bắt đầu chia thành 2 file.
7. Nhập vào 1 ảnh hoặc video giữa các đoạn video.
8. Sau khi hoàn tất, chạm **L.chọn** → **Xuất** → **Video** → **OK**.
   Để lưu lại cho việc chỉnh sửa sau này, chạm **L.chọn** → **File** → **Lưu project**. Project sẽ tự lưu vào **File khác**.
9. Nhập một tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.
10. Để kiểm tra file, chạm **OK** (nếu cần).

Chèn ký tự

Chèn ký tự trên đoạn video có thể không có, tùy vào nhà cung cấp dịch vụ.

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Biên tập Video**.
2. Chạm **File** → **Nhập ảnh** hoặc **Nhập Video**.
3. Chọn 1 ảnh hoặc 1 đoạn video → Ảnh hoặc video và chạm **Thêm**.
   Với hình ảnh, chọn thời gian ảnh sẽ hiển thị
4. Chạm **L.chọn** → **File** để thêm nhiều ảnh hoặc video.
5. Chạm **Sửa đổi** → **Thêm** → **Kí tự**.
6. Chạm ▶ để xem file video và chạm **Đánh dấu bắt đầu** mà bạn muốn ký tự sẽ xuất hiện.

7. Chạm **Đánh dấu kết thúc** mà bạn muốn ký tự sẽ biến mất.
8. Chạm **Chèn**.
9. Nhập nội dung và chạm **OK**.
10. Di chuyển hoặc thay đổi kích thước ký tự và chạm **Hoàn tất**.
11. Sau khi hoàn tất, Chạm **L.chọn** → **Xuất** → **Video** → **OK.**
    Để lưu lại cho việc chỉnh sửa sau này, chạm **L.chọn** → **File** → **Lưu project**. Project sẽ tự lưu vào **File khác**.
12. Nhập một tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.
13. Để kiểm tra file, chạm **OK** (nếu cần).

Thêm 1 đoạn nhạc

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Biên tập Video**.
2. Chạm **File** → **Nhập ảnh** hoặc **Nhập Video**.
3. Chọn 1 ảnh hoặc 1 đoạn video → Ảnh hoặc video và chạm **Thêm**.
   Với hình ảnh, chọn thời gian ảnh sẽ hiển thị
4. Chạm **L.chọn** → **File** để thêm nhiều ảnh hoặc video.
5. Chạm **Đoạn âm thanh lồng thêm** → **Nhập âm thanh**.
6. Chạm **Âm thanh** → chọn loại âm thanh → lựa chọn 1 âm thanh → **Thêm**.
7. Sau khi hoàn tất, Chạm **L.chọn** → **Xuất** → **Video** → **OK.**
   Để lưu lại cho việc chỉnh sửa sau này, chạm **L.chọn** → **File** → **Lưu project**. Project sẽ tự lưu vào **File khác**.
8. Nhập một tên mới cho ảnh và chạm **Lưu**.
9. Để kiểm tra file, chạm **OK** (nếu cần).

Tải ảnh và video lên mạng

Học cách tải ảnh và video đến các dịch vụ chia sẻ ảnh, website.

- Nếu dịch vụ Navigation không có, dịch vụ **Chia sẻ hình ảnh** sẽ hiển thị dưới menu **Ứng dụng**.
- Phụ thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ và vùng lãnh thổ, Share pix có thể không hỗ trợ.

Cài đặt đích đến

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Chia sẻ hình ảnh**.
2. Chạm **OK** để cài đặt danh sách yêu thích.
3. Chạm **Chấp nhận** để xác nhận (nếu cần).
4. Chọn đích bạn muốn đến bạn muốn và chạm **Lưu**.
   Nếu bạn chọn **Cập nhật danh sách blog**, đích mới sẽ thêm vào danh sách tự động.

Tải 1 file

Để tải 1 file ảnh và video, bạn cần phải có 1 tài khoản của website chia sẻ ảnh và blogs

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Chia sẻ hình ảnh** → đích bạn muốn.
2. Nhập tên người dùng và mật mã.
3. Chạm **Chạm để thêm** và chọn 1 file.
4. Nhập đích đến và chạm **Tải lên web**.

Bạn có thể tải lên file từ **Chụp ảnh** hoặc **File của bạn**, bằng cách chọn hoặc **Hơn nữa** → **Tải lên web**.

Sử dụng trò chơi JAVA và ứng dụng

Học cách sử dụng các ứng dụng và chơi game trên công nghệ JAVA.

Tùy thuộc nhà cung cấp mạng và ứng dụng trên điện thoại, tải java có thể không được hỗ trợ.

Chơi game

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Trò chơi và hơn nữa**.
2. Chọn 1 trò chơi từ danh sách và theo hướng dẫn trên màn hình.

Cách chơi mỗi game đều khác nhau, tùy thuộc nhà cung cấp hoặc theo vùng. Cách điều khiển và lựa chọn đều khác nhau.

Khởi động ứng dụng

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Trò chơi và hơn nữa** → một ứng dụng.
2. Chạm **L.chọn** để truy cập danh sách các lựa chọn và cài đặt ứng dụng.

Đồng bộ dữ liệu

Học cách đồng bộ Danh bạ, Lịch, Việc cần làm, và ghi chú với server web bạn xác định trước.

Tạo 1 profile đồng bộ

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Đồng bộ hóa**.
2. Chạm **Thêm** và xác định các thông số của profile.
3. Sau khi hoàn tất, chạm **Lưu**.

Bắt đầu đồng bộ

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Đồng bộ hóa**.
2. Chọn 1 profile đồng bộ.
3. Chạm 1 profile đồng bộ hoặc **Bắt đầu đồng bộ hóa**.
4. Chạm **Tiếp tục** để bắt đầu đồng bộ với web server mà bạn chọn.

Sử dụng reader RSS

Học cách sử dụng trình duyệt RSS để cập nhật thông tin mới nhất và thông tin từ các trang web bạn yêu thích.

Tạo feed

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Trình duyệt RSS**.
2. Chạm **Thêm**.
3. Nhập địa chỉ của RSS và chạm **OK**.

Đọc feed

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Trình duyệt RSS**.
2. Chạm **Cập nhật** để cập nhật các tin mới nhất.
3. Chọn 1 loại feed → 1 feed đã cập nhật.

Cài đặt trình duyệt RSS

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Trình duyệt RSS**.
2. Chạm **L.chọn** → **Cài đặt** → **Cài đặt mạng**.
3. Chạm » vào profile bạn muốn.
4. Thay đổi cài đặt theo ý bạn cho trình duyệt RSS.
5. Chạm **Lưu**.

Xem vị trí hiện tại của bạn

Xác định kinh độ, vĩ độ và độ cao của vị trí hiện tại của bạn dùng hệ thống định vị toàn cầu qua vệ tinh.

Ở chế độ Menu, chạm **Cài đặt** → **Cài đặt điện thoại** → **Cài đặt GPS** → **Vị trí GPS**.

Tạo và xem đồng hồ quốc tế

Học cách xem giờ hiện thời tại những vùng khác nhau trên thế giới và cài đặt đồng hồ thế giới trên màn hình của bạn.

Tạo đồng hồ thế giới

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Giờ quốc tế**.
2. Chạm → **Thêm**.
3. Chọn vùng thời gian.
4. Để cài ngày giờ mùa đông, chạm vào .
5. Chạm **OK** để tạo Giờ quốc tế.
   Giờ quốc tế sẽ hiển thị thành đồng hồ thứ 2.
6. Chạm **Thêm** để cài thêm giờ quốc tế khác.

Thêm đồng hồ thế giới vào màn hình

Ở chế độ hiển thị hai đồng hồ, bạn có thể xem đồng hồ với hai vùng thời gian khác nhau trên màn hình hiển thị.

Sau khi bạn đã lưu đồng hồ thế giới,

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Giờ quốc tế**.
2. Chạm → **Chọn làm giờ phụ**.
3. Chọn đồng hồ thế giới bạn muốn thêm
4. Chạm **Đặt**.

Cài đặt và sử dụng báo thức

Học cách sử dụng menu này để đặt báo thức cho các sự kiện quan trọng.

Đặt báo thức

1. Ở chế độ Menu, chạm **Báo thức**.
2. Chạm **Tạo báo thức**.
3. Cài đặt chi tiết báo thức.
4. Chạm **Lưu**.

Chức năng tự động bật nguồn cho phép điện thoại tự động bật nguồn và bật chuông báo thức vào thời điểm mong muốn mà điện thoại đang tắt nguồn.

Ngừng báo thức

Với chuông báo thức

- Kéo thanh trượt đến **Dừng** để ngừng báo thức không cần lặp lại.
- Kéo thanh trượt đến **Dừng** để ngừng báo thức và cần lặp lại hoặc kéo thanh trượt đến **Đợi tí** để tắt chuông và tiếp tục báo sau một thời gian.

Tắt báo thức

1. Ở chế độ Menu, chạm **Báo thức**.
2. Chọn một mục báo thức bạn muốn ngừng và chạm **Tắt**.

Sử dụng máy tính

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Máy tính**.
2. Nhập các phép tính đơn giản như cộng, trừ, nhân, chia bằng cách sử dụng các phím tương ứng với các phép toán.

Đổi tiền tệ hay đơn vị đo

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Chuyển đổi** → Chọn loại chuyển đổi mà bạn muốn.
2. Chọn tiền tệ hay đơn vị đo trong trường ứng dụng.

Bộ đếm thời gian

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Bộ đếm thời gian**.
2. Nhập độ dài khoảng thời gian mà bạn muốn đếm lùi.
3. Chạm **Bắt đầu** để bắt đầu đếm.
4. Chạm **Dừng** để ngừng bộ đếm thời gian khi hết giờ.
5. Khi bộ đếm thời gian hết giờ, kéo thanh trượt đến **Dừng** để ngừng báo thức.

Sử dụng đồng hồ bấm giờ

1. Ở chế độ Menu, chạm **Ứng dụng** → **Đồng hồ bấm giờ**.
2. Chạm **Bắt đầu** để bắt đầu đếm.
3. Chọn **Bấm** để ghi thời gian .
4. Khi hoàn tất, chạm **Dừng**.
5. Để chỉnh lại đồng hồ bấm giờ, chạm **Xóa**.

Tạo nhiệm vụ

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Nhiệm vụ**.
2. Chạm **Tạo nhiệm vụ**.
3. Nhập nội dung nhiệm vụ và chạm **Lưu**.

Tạo ghi chú

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Ghi chú**.
2. Chạm **Tạo ghi chú**.
3. Nhập nội dung ghi chú và chạm **Lưu**.

Quản lý lịch của bạn

Học cách thay đổi cách xem lịch và tạo sự kiện.

Đổi cách xem lịch

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Lịch năm**.
2. Chạm **L.chọn** → **Xem theo ngày** hoặc **Xem theo tuần**.

Tạo một sự kiện

1. Ở chế độ Menu, chạm **Tiện ích** → **Lịch năm**.
2. Chạm **Tạo lịch trình**.
3. Nhập dữ liệu yêu cầu của sự kiện.
4. Chạm **Lưu**.

Một số hướng dẫn cơ bản

Nếu bạn gặp trục trặc với điện thoại của bạn, thử 1 số hướng dẫn cơ bản sau trước khi đến trung tâm bảo hành chuyên nghiệp.

Khi bạn bật nguồn lên, một số thông báo sau có thể hiện lên

MENU	Thử các bước sau để giải quyết vấn đề:
Gắn thẻ SIM	Chắc chắn rằng thẻ SIM được gắn đúng chiều, chính xác.
Điện thoại bị khóa	Khi tính năng khóa điện thoại bật lên, bạn phải nhập mật mã đã cài cho máy.
Nhập mã PIN	Khi sử dụng điện thoại lần đầu tiên hoặc khi yêu cầu kiểm tra mã PIN bật lên, bạn phải nhập mã PIN được cung cấp theo thẻ SIM. Bạn có thể tắt chức năng này trong menu Khóa mã PIN.
Nhập mã PUK	SIMCARD của bạn bị khóa, thường là do bạn nhập sai mã PIN vài lần. Cần nhập mã PUK cung cấp bởi nhà cung cấp dịch vụ.

Điện thoại của bạn hiển thị “Không có dịch vụ”, “Lỗi mạng”, hoặc “Chưa thực hiện”

- Khi bạn đang ở vùng sóng yếu hoặc thu sóng kém, bạn có thể mất liên lạc. Chuyển sang vùng khác và thử lại.
- Bạn không thể truy cập một vài lựa chọn mà bạn chưa đăng ký. Liên hệ nhà cung cấp dịch vụ thêm thông tin.

Bạn nhập số điện thoại, nhưng cuộc gọi chưa kết nối

- Chắc chắn rằng bạn đã nhấn phím gọi đi [⌐¬].
- Chắc chắn rằng bạn đang trong vùng phủ sóng.
- Chắc chắn rằng bạn không bật tính năng chặn cuộc gọi.

Người khác không thể gọi bạn

- Chắc chắn rằng bạn đang trong vùng phủ sóng.
- Chắc chắn rằng bạn không bật tính năng chặn cuộc gọi.

Người khác không thể nghe bạn nói

- Chắc chắn rằng bạn không che phủ micro của điện thoại.
- Chắc chắn rằng micro của điện thoại gần miệng bạn.
- Nếu bạn sử dụng tai nghe, chắc chắn rằng nó được kết nối.

Điện thoại báo hết pin và biểu tượng pin nhấp nháy

Pin điện thoại bị yếu. Thay thế hoặc sạc pin điện thoại để tiếp tục sử dụng.

Chất lượng âm thanh cuộc gọi kém

- Chắc chắn rằng bạn không che phủ anten của máy.
- Khi bạn đang ở vùng sóng yếu hoặc thu sóng kém, bạn có thể mất liên lạc. Chuyển sang vùng khác và thử lại.

Bạn lựa chọn danh bạ để gọi, nhưng cuộc gọi không kết nối được

- Chắc chắn rằng bạn đã lưu đúng số điện thoại.
- Nhập lại số và lưu, nếu cần thiết.

Pin sạc không đúng quy cách và điện thoại tự động tắt nguồn vài lần

- Cực tiếp xúc pin có thể bị dơ. Lau sạch tiếp xúc pin và thử lại.
- Nếu pin không thể sạc được thay pin mới và hủy pin cũ đi.

Điện thoại của bạn nóng khi chạm vào

Khi bạn sử dụng nhiều ứng dụng cùng một lúc, điện thoại của bạn sử dụng nhiều năng lượng và nó sẽ nóng lên.

Đây là điều bình thường và sẽ không ảnh hưởng đến độ bền của điện thoại.

Chỉ mục

Báo thức
Tạo mới, 64
Tắt báo thức, 64
Ngừng báo thức, 64
Pin
Sạc pin, 19
Lắp đặt, 17
Báo pin yếu, 20
Bluetooth
Bật, 40
Nhận dữ liệu, 50
Chế độ SIM từ xa, 50
Gửi dữ liệu, 50
Trình duyệt
Xem trình duyệt, hoặc trình xem ảnh
d
Máy tính
Xem Tiện ích, máy tính
Lịch năm
Xem Tiện ích, lịch năm
Cuộc gọi
Chức năng cao cấp, 36
Trả lời cuộc gọi thứ 2, 37
Trả lời, 27
Tính năng cơ bản, 26
Gọi số khác, 37
Gọi số gọi nhỡ,36
Từ danh bạ, 38
Quay số quốc tế, 38
Cuộc gọi ảo, 52
Thực hiện cuộc gọi, 27
Hội nghị, 37
Giữ cuộc gọi, 37
Quay số gần đây, 36
Trở về cuộc gọi chờ, 37
Xem cuộc gọi nhỡ, 36
Đồng hồ
Xem đồng hồ thế giới
Cuộc gọi hội nghị
Xem cuộc gọi, gọi hội nghị
Danh bạ
Thêm, 30
Tạo nhóm, 39
Tìm, 30
Liên kết đến gương mặt, 39

Chuyển đổi
Xem tiện ích, chuyển đổi

Bộ đếm thời gian
Xem Ứng dụng, Bộ đếm thời gian

Đài FM
Nghe nhạc, 32
Ghi âm, 47
Vị trí lưu, 47

Tai nghe 27

Hình ảnh
Thêm ghi chú, 56
Điều chỉnh, 54
Cập nhật hiệu ứng, 54
Chèn các tính năng, 54
In, 56
Biến đổi, 55

Internet
Xem trình duyệt

Java
Truy cập ứng dụng, 61
Chơi game, 61

Âm bàn phím 25

Khóa
Xem khóa điện thoại

Ghi chú
Xem ghi chú hoặc ghi âm

Thẻ nhớ 20

Tin nhắn
Xem email, 28
Gửi tin nhắn qua Bluetooth (Bluetooth Messenger), 28
Gửi tin đa phương tiện, 28
Xem email, 30
Xem tin nhắn MMS, 30
Xem tin nhắn SMS, 30

Theo dõi điện thoại 52

Đa phương tiện
Xem tin nhắn

Máy nghe nhạc
Tạo danh sách nhạc, 46
Cài đặt, 47
Nghe nhạc, 33
Đồng bộ, 46

Danh thiếp 38

Chế độ offline 21

Khóa điện thoại 26

Duyệt ảnh 31

Danh bạ ảnh 39
Máy ảnh
Chụp ảnh cao cấp, 41
Chụp cơ bản, 31
Chỉnh sửa, 54
Xem, 31
Đài FM
Xem Đài FM
Chuông 26
Trình duyệt RSS
Xem Tiện ích, trình duyệt RSS
Share Pix
Xem tiện ích, mobile blog
Chế độ im lặng 26
SIM CARD 17
Tin nhắn SOS 51

f

Đồng hồ đếm giờ
Xem Tiện ích, Đồng hồ đếm giờ
Đồng bộ dữ liệu
Tạo 1 profile, 61
Bắt đầu đồng bộ, 62
Nhiệm vụ
Xem tiện ich, nhiệm vụ
Các tin soạn sẵn
Chèn, 40
Tin đa phương tiện, 40
Ký tự, 40
Ký tự
Tạo ghi chú, 66
Nhập, 28
Tin nhắn, 28
Đồng hồ bắm giờ
Xem Tiện ích, Đồng hồ bắm giờ

Tiện ích
Báo thức, 64
Máy tính, 64
Lịch năm, 66
Chuyển đổi, 65
Bộ đếm thời gian, 65
Chỉnh sửa ảnh, 54
Tải ảnh, 60
Trình duyệt RSS, 62
Đồng hồ bấm giờ, 65
Công việc, 65
Sửa video, 57
Video
Quay phim, 32
Sửa video, 57
Xem phim, 32
Ghi âm
Nghe, 53
Ghi âm, 53

Âm lượng
Âm lượng cuộc gọi, 27
Âm bàn phím, 25

Hình nền 26

Trình duyệt Web
Thêm trang hay dùng, 34
Đi đến trang chủ, 34

widgets 24

Windows Media Player 46

Đồng hồ quốc tế
Tạo, 63
Cài đặt hai đồng hồ, 63